In Memory of
Dr. and Mrs.
Alexander
Duval d'Adrian

Missouri Botanical Garden
Library

Dendrobium Wardianum

Warner.

Entdeckt von Ward in Assam, Indien

Cultur in der Serre Andienne.

Ruhe nach der Verjüngung
des Triebes, ü warme im
März nach vollzogenem
Blätterfall. —

Mesospinidium vulcanicum Reichb. f.

Ost Peru . (Tungurahua)

Blätter 3–5 zoll lang
Blattstiel 1/2 – 1 zoll lang
8–10 Blüten . – Kelch

Schomburgkia Lyonsi, Lindley.

Jamaica.

Dendrobium Findleyanum Reichf.
(Burma).

Cattleya Schilleriana var concolor. Reichb. f.

Brasilien. –

Colax jugosus, Lindl.

Brasilien . –

Cattleya Schilleriana Reichb f. (Brasilien). -

C. concolor var.

Pescatorea Dayana var rhodacra Reichbf.

Neu-Granada

Blüthenzeit Juni.

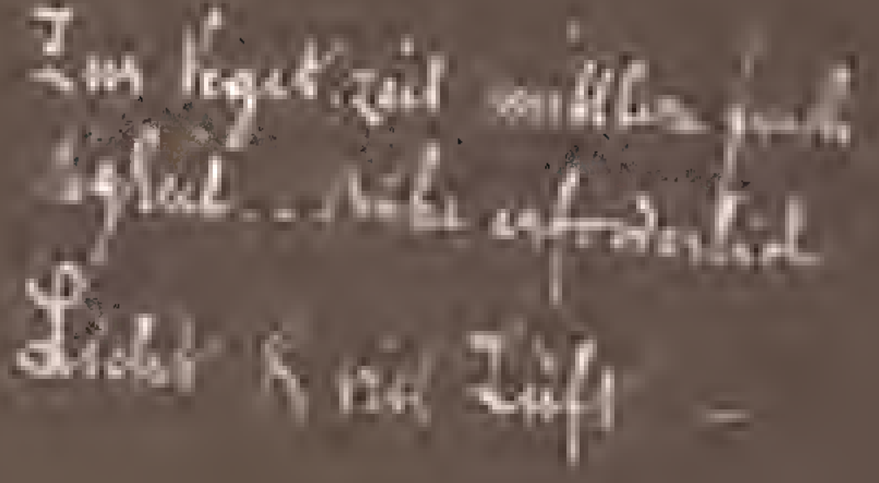
Pescatorea Wallisi Lind.

Central America.

Vanda Denisoniana Reich f.

Selenipedium reticulatum; Reichb. f. –

Ecuador



Dendrobium nodatum Reichb. f.

Monlmein

Wächst sehr rasch. Blüht noch erfolgen
Abwurfen [illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]
frei, sondern stets einzeln. –

Lilium elegans Mort var alba.

Cypripedium Hookerae - R.f.-

Mexico.

Pleione maculata. Lindl.

Und Felsen in Khasya
[illegible]

Laelia elegans . Morren.

Brasilien, St: Catharina

5 – 7 Blumen

Syn. Cattleya elegans. –

Knollen 1-1½ fuss lang

1 – 2 Blatt.

Calanthe Dominii . Hort.

Hybride zwischen Cal. furcata ♀ C. Masuca.

Im zweiten Jahre nach der Aussaat war der Sämling in Blüthe.

Die ersten Blüthen der Cal. furcata sind

Galeandra nivalis. Hort.

Odontoglossum cordatum Lindl.

Entdeckt: 1838 von Barker in Mexico, und von Hartweg in
Guatemala, wurde sie wieder eingeführt von Funk & Schlim
aus Neu granada, in einer Höhe v. 2300 Metre
Blumenähre bis 1 m Höhe.
Cultur: Kalt und sehr leicht.

Pescatorea Lehmannii Reich. f.—

Cattleya Endresyana Hal.

Sandrobium hedyosmum Bateman.

Cirrhopetalum Medusae, Lindl.

Singapore

Cypr: Fairieanum. Lindl:

– Aus Assam. –

Cattleya Percivaliana var: Reichenbachi .

Cattl. labiata Lindl

Percivalliana var nov. Reichb

etwas blasser als die var.

Reichenbachi.

Wächst auf felsen der Sonne
& dem Winde ausgesetzt. 2000 m hoch.

Dehn Luft Licht & Wärme

Cattleya quadricolor Hallem.

Cattleya virginalis Lind. & Andre

Cypripedium grande Reich.f.

~Bastard: candatum ♂ + Roezlii ♀

Blätter schwertförmig 60 – 80 Cm lang.
Blumenschaft 75 Cm hoch, viele Blumen, diese
15 Cm Durchmesser

von Veden bei J. Veitch gezogen.
100 Mark. –

Garten Zeitung Wilmak
No 42 ex 1884. Seite 498

Ostwalden

Coelogine odoratissima. Wight.

Cal. angustifolia Wight. -

Ceylon (Gebirge Neura Ellia)
Madras (Nilghiri Gebirge)

Blüht vom May – October.
Auf Holz oder Kork, nicht im Topf
zu cultiviren. –

Riecht schwach nach Honig. –

Aerides cylindricum, Lindl.

Iyamalli (Anamalli ?) Gebirge
bei Coimbatur, Dekkan.

Epiphyt, Stämme 1–1½ fuss lang
Blätter cilyndrisch, 4–6" lang
blüht im februar.

Dendrobium chrysotoxum, Lindl.

Ost Indien

Dendrocoryne

1 Cerasiformum

2 Aggregatum

3 tetragonum

4 Veitchianum

5 Speciosum

6 Chrysodoxum.

Dendrobium MacCarthiæ. Hooker.

Auf Ceylon in den Wäldern von Ratnapura
und Punta Galle, dort genannt "Wissak-mal"
Maiblume

Stämme 1½ - 2 Schuh lang
4-5 blümen. -
Hängender Wuchs. —
Schwer zu kultiviren

Spathoglottis Augustorum Reich: f.

Sunda Inseln

Wuchs der Floretia
grosse Knollen ü lange
Blatter (bis 13 Dm.)

Wächst bei Wasserfällen
Topf, faserige Haide erde
etwas Thonerde, briques
ü viel Drainage. Sphagnum obenauf
Warm, feuchte Luft, viel Wasser
während der Vegetationszeit
Dungguss - In der Ruhezeit
fast trocken. -
Anno 886 bei Linden
1 Knolle ü ein Trieb 200 frg. -

Odontoglossum Roezlii Reichenb. F.

Neu-Granada.

Von Roerl entdeckt.

Blühdzeit Juni-Juli in Kalten Hause

(Letter wie bei D. Versillarium)

Stanhopea Bensoniae R. f.

Rangoon

Stämme 1–1½ fuss hoch

Endordnung!

Wenig blumen 2–3.–

Aerides mitratum. R. f. -

Moulmein

Ausserordentlich selten.
Ein einziges Exemplar existirt
bei Day in Tottenham. —

Angroecum citratum. Ker. Th.

Madagascar

Dendrobium transparens. Wall.

Nepal

Stämme 8 – 10 Zoll lang

Trichocentrum tigrinum Lind & Reichenb.

Ecuador. 1800 M.M. hohe.

Temperirt.

Dendrobium Parishii Bateman

stämme i fuss oder etwas mehr lang
hängende Typus — Sämtl. Blätter
auch des letzten Knotens fallen ab —
Blüht sehr leicht u reich.

Maulbeer

Chysis bractescens Lindley.

Mexico — Temperirt

Kühe im Winter mit sehr wenig

Wasser. —

Odont: maxillare, Lindley.

— Mexiko —

Dendrobium marginatum Batem.

Monlmein..

Stämme bleistift dik. 1 fuss u darüber
lang -

Pescatorea Klabochorum Reichb. F. New-Granada.

Inventor: Brüder Klaboch. –

Blüthezeit Sommer

Culturn: Bald wie die Eventoglossum

Cattleya bicolor, Lindl.

Brasilien.

(Bom Jesus de Bananal)

Stämme schlank, dünn
1 bis 1½ Schuh hoch. –

Lælia acuminata Lindl

Guatemala

(Flor de Pesos)

Catasetum nigrinum Reichl. f.

Para.

Viel Wasser und Dung zur Vegetations
u vollkommen trocken zur Ruhezeit
blüht aus dem neuen Knollen.

Barkeria elegans, Knowles and Westcott.

Mexico

Stämme über Spaltung

Epidendrum Williamsii . Hook. f. -

Bahia. –

Stämme 12–18 Zoll hoch. –
Blumen 5–8. – Warmhaus.

Syn. Nordm. Sobralia sessilis

Coelogyne fuscescens var. brunnea, Lindl.

Moulmein

Wächst unter gewöhnlicher Behandlung
üppig, blüht verschwenderisch
im Winter, schönen Dauer
wie für die Beete Der Coelogyneen -

Coelogine humilis Lindl.

Sikkim

Pleione humilis Don.–

Im schattigsten Theile
des Kalthauses zu cultiviren.

Im Topfe zu halten.–

Warrea quadrata, Lindl.

Central america

Erd orchidee.

Blumen, mit lieblichen
Duftlacerach, mit
manchmal statt gelblich-weiss.
blass grünlich grün gelb. –

Dendrobium Xerexifolium. Brown.

Port Jackson. New South Wales.

Auf einem Holzstücke Kalk zu ziehen.
Blüht sehr reich im Dezember. –

Paphinia cristata v. Randi Lindl.

Trinidad & Guiana

Warm.

Epidendrum Sophronitis Lindl. & Reichb-f.

Losca in Peru, von Wallis und andern —

Blüht Mai u Juni —

Thal: Sumatrana, Korthals

Syn. Th. zebrina.

Palambang, Sumatra.

Stanhopea ecornuta, Lemaire.

Central amerika.

Diese Species verbindet die Peristeriaceae mit den Stanhopeaceen.

Syn:

Stanhopeastrum ecornutum Reichb.

Cypis aurea var Lemminghei . L.

Central America.

Ch. Lemminghei Linden Cat.

Burlingtonia decora var: picta. Lemaire.

Brasilien

Typus. Sepalis petalisque albis roseo maculatis.

Picta. Sep. pet. purpureo atrosanguineo pictis. –

Coelogine corrugata Wight.

Court-Bouillon. Indem das Gemüse
Weißgesottene Rhabarber

Treibt im Frühlingshauche früher
Es wird im Kühlsten Theile
Sonnig gezogen werden

Gelber nur im Topfe —
Sonnenschlüssel —

Dendrobium Hasselti. Blume.

Niederländische Inseln

Stämme 30 cm hoch.

Sehr leichte Cultur.

Odontoglossum madrense Reich f.

Sierra Madre in Mexico

Region semi-froide, peu d'humidité
pendant la saison de repos.

Eau en abondance pendant les mois de végétation

Corbeille – Terre fibreuse et sphagnum en sus

(Un fait digne de remarque, c'est la grande force de vitalité des Orchidées des régions tempérées des Andes d'Amérique (Mexique) et de Guatemala, comparativement à celles qui habitent les altitudes au sud de l'Isthme de Panama.–)

Lange Scheinknollen, fast walzenförmig
u. blüht im Herbste.–

2 Blätter, u. blüht nach Vollendung der Scheinknollen.

Scheinknolle 13 cm lang.

Dendrobium amboinense. H: Rollisson

Amboina!

Die Knollen sind 3-4 Zoll lang
werden bei blühbaren Zustande
der Pflanze über 1½ Schuh lang
werfen das Blatt ab, krümmen
sich an der Basis hinterwärts
und bringen paarweise die
Blüthen bei den nächsten Laubblätter-
Warum das?

Dendrobium Bensonice .H

Mannheim

Stämme 1–3 fuss lang
Blümen 2–3" zahlreich . .

Limatodis rosea (superba) Lindl.

Montmein

Nach Ausbildung der Knolle u eingetretenen Blätterfall tritt die Ruhe ein – u. muss die Pflanze ganz trocken gehalten werden.
Die Pflanze blüht bei beginn der Vegetationsperiode – blüht sehr leicht. –

Herr Kempéréa. —

Dendrobium Falconeri, Hook. f.

Seit 1858 eingeführt aus Den Bergen bei Bonta (Indien)

Cultur. Zur Vegetations Zeit sehr feucht u warm
nach beendeter Vegetation Ruhe und
fast ganz trocken. – Wird die Pflanze
nach 3–4 Monaten wieder warm und
feucht gehalten so blüht sie. – Die
Ruhezeit muss Anfang März durch
verlängern Prozess beendet werden.

Coelogyne Schilleriana Reich. f. -

Mondmein.

Laelia praestans Linl.

Brasilien

Laelia pumila et praestans ne reclament aucun soin exceptionnel
De culture et fleurissent chaque année. Serre chaude. —

Cattleya Trianæ var. Annæ Lind & Rchb. f.

Columbien

Bletia Sherrattiana Batem:

Neu-Granada

Erdorchidee, einfache Kultur
in weitem Topfe - Kühl
Vier gefaltete Blätter eine Elle
lang.
12 ü mehr blumen -

Im Curtis Bot. Magaz. v. XXIII
ist diese Orch. entgegen der Beschreibung
Wolds gemalt. —

Trychocentrum Porphyrio Rchb. f.

Epidendrum eburneum : Reichenb. f.

In Sümpfen um Panama, Colon etc

Warscewicz Orchidee.

Dendrobium aqueum. L.

Wombourg.

Dendrobium cretaceum. Lindl.

Assam, Mergui, Khasya hills.

Entgegengesetzt jener Stelle
wo das Blatt aufsitzt, erscheint
die einzelne Blume an
jedem Internod.

Endenobium, Lindl.
Grastidium, Blume.

Bolbophyllum Lobbii, Lindl.

Java

Warm, auf einem Holzstück
nahe dem Lichte gezogen, wächst
u. blüht selbes sehr leicht.

Cattleya Whitei Hort. Low.

Ein natürlicher Bastard, Das Unicum, im Garten des H.r Holbrook Gaskell Woolton Wood bei Liverpool wurde vom Reisenden, White, auf einem Baume, zwischen Cattl. labiata u Catt. Schilleriana wachsend getroffen. —

Aus der Orig. Zeichnung (Regels Gartenflora Juli 84) ist nicht zu entnehmen ob die Blüthe aus der Knollenspitze entspringt. —

Burlingtonia decora, Lemaire:

Brasilien.

Sippe:

Bird-amoena-Blanchon.

(Flieht im Winter)

Syn. Cattleya bulbosa Lindl.

(blüht aus der Knollenbasis) Brasilien

Warm!

Oncidium phymatochylum. L.

Mexiko.

Bulben 4–5 Zoll lang
1 Blatt 12–14 Zoll lang
u 3 Zoll breit.
Blüthenstängel dünn
Blüthentraube 2–2½ Fuss lang.

~Bolbophyllum reticulatum Bakem.

Borneo.

Blüht im August.

Die schönste Art von Rafflesien

Warrea discolor, Lindl:

Central America.

Von Warszewitz collected.

Galeandra Baueri : var. floribus luteis .

Franz: Guiana, Mexico. New-Granada

Cattleya Lawrenceana. Rb.f.

Roraima Gebirge

Knollen Kurz u. dick. 4 Blumen

Aërides Japonicum.

Lind: et Reichenb. fil.

Syn. Occocladus falcata Reg

Von den Inseln bei Java an genannt Oki

Kalthaare. bei Wasserpflanzen.

Dendrobium cucumerinum M'Leay.

Ost-Küste von Australien

Wächst an Bäumen, vollkommen
der Sonne exponirt, in einem Land-
striche wo lange Trockenheit
herrscht.
Es gedeiht am besten in einem
Kasten oder Hashaus, welches
künstlich nicht gewärmet wird
es ist zur Winterzeit lediglich
vor Frost zu schützen. –

Aganisia tricolor . Brown.

Amazonenstrom.

Blüthenstengel aus der Knollenbasis
aufsteigender Wuchs. 3-4 blümen.
Wenn?

Nahe der Aganisia (Acacallis)
cyanea, diese differirt in der
purpurbraunen Lippe.-

Dendrobium obscurum Rachb.

Moulmein

Rinde schwarz

Blüht in Cochin recht das ganze
Jahr in wildem Zustande.

Narbe mit 2–5 Blumen.

Maxillaria venusta. Lindl.

M. anatomum R.f.

Oconnor – New Granada
5–6000 foss Meereshöhe.

Nephelaphillum scapigerum. Hooker.-

Borneo.

Erdorchidee

Kriechendes tänderiisches Rhizom.

Vanda Hookeriana Reichb. f

Coelogyne Cumingii. Lynd.

Singapur.

Cultur der übrigen
Coelogynen.
3-5 Blumen.

Paphinia cristata, Lindl.

Trinidad d. Neu Granada

Kühl im August im
warmen Hause.

Dendrobium Bullerianum; Baker.

D. gratiosissimum hort:

Montmeiri

Leichte Cultur,

Pflanze bis Frost Lang

Blattfall mit Dem Blühen. —

Cattleya guttata var: Leopardina

St Catharinae.

Pseudobulb. 0.40 a 0.60 m lange
Cultur im Topf in sehr lockerem
Compost.

Volles Sonnenlicht, sonst werden
die Knollen nicht reif u bluhen
dann —

Viel Wasser zur Trieb-, u gar
Keines zur Ruhe Zeit. —

Coelogyne Hookeriana Lindl.

Sikkim-Himalaya

frühjahrsblüher Sp. N.

(Kleine Hookeriana)

Cattleya Malouana. Lind.

Patria latet.

C. speciosissima v. Malvana
bis 1886 Ein Exemplar in Europa vorhanden

~ Kurze dicke Knollen
Kurze Blätter.
2. Blumen. -